Visit durockshowersystem.com to download the complete Durock™ Shower System Installation Guide

Safety First!
Follow good safety and industrial hygiene practices during handling and installation of all products and systems. Take necessary precautions and wear the appropriate personal protective equipment as needed. Read material safety data sheets and related literature on products before specification and/or installation.

Notice
We shall not be liable for incidental or consequential damages, directly or indirectly sustained, nor for any loss caused by application of these goods not in accordance with current printed instructions or for other than the intended use. Our liability is expressly limited to replacement of defective goods. Any claim shall be deemed waived unless made in writing to us within thirty (30) days from date it was or reasonably should have been discovered.

The following are trademarks of United States Gypsum Company or a related company: USG, DUROCK, STRENGTH BENEATH THE SURFACE, and the black and white design elements.

Visite durockshowersystem.com para descargar la guía completa de instalación del Sistema de Ducha Durock™

¡La seguridad es lo primero!
Siga todas las prácticas de seguridad e higiene industrial durante el manejo y la instalación de todos los productos y sistemas. Tome las precauciones necesarias y lleve puesto el equipo de protección personal apropiado según sea necesario. Consulte las hojas de datos de seguridad del material y cualquier información relacionada sobre los productos antes de la especificación y/o la instalación.

Aviso
No hemos de ser responsables por daños incidentes ni consecuentes, sufridos directa o indirectamente, ni por pérdida alguna causada por la aplicación de estos productos sin observarse las instrucciones impresas vigentes o por el uso indebido de los mismos. Nuestra responsabilidad se limita expresamente al reemplazo de productos defectuosos. Cualquier reclamación será considerada nula a menos que se nos haga llegar a nosotros por escrito en un plazo de treinta (30) días a partir de la fecha en que se descubrió el problema o en que, razonablemente, debió haberse descubierto.

Las siguientes son marcas comerciales de United States Gypsum Company o de una compañía relacionada: USG, DUROCK, STRENGTH BENEATH THE SURFACE, y los elementos de diseño negro y blanco.

Visiter durockshowersystem.com pour télécharger le guide complet d'installation du Système de Douche Durock™

La sécurité d'abord!
Appliquer de bonnes méthodes de sécurité et d'hygiène au travail pendant la manipulation et l'installation de tous les produits et systèmes. Prendre toutes les précautions nécessaires et au besoin porter un équipement de protection individuel approprié. Consulter les fiches signalétiques et les brochures connexes des produits avant leur spécification et/ou leur installation.

Avis
Nous ne pouvons être tenus responsables pour des dommages connexes ou consécutifs, encourus directement ou indirectement, ou pour toute perte causée par l'application de ces produits si les instructions courantes imprimées n'ont pas été suivies, ou encore si le produit est utilisé pour une fin autre que son usage prévu. Notre responsabilité se limite expressément au remplacement des produits défectueux. Toute réclamation sera refusée à moins d'être soumise par écrit dans les trente (30) jours suivant la date du dommage ou à partir du moment où il devrait avoir été raisonnablement découvert.

Les marques de commerce suivantes sont la propriété de United States Gypsum Company ou d'une entreprise associée : USG, DUROCK, STRENGTH BENEATH THE SURFACE et les éléments de design noir et blanc.

United States Gypsum Company
550 West Adams Street
Chicago, IL 60661
A Subsidiary of USG Corporation
Una filial de USG Corporation
Une filiale de USG Corporation

CB620-INST/9-13

Printed in U.S.A.
Impreso en EE.UU.
Imprimé aux É.-U.

For Product Information and Literature
Para solicitar información y literatura de productos
Pour obtenir des informations et de la documentation sur les produits
durockshowersystem.com



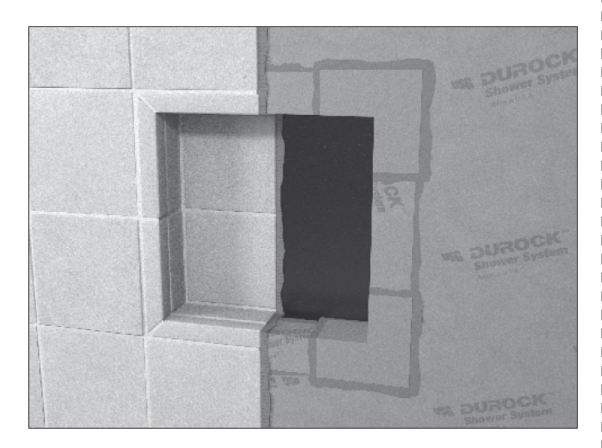
Strength beneath the surface

Niche installation instructions

Instrucciones de instalación de la hornacina

Instructions d'installation de la niche

Visit / Visite / Visiter
durockshowersystem.com



Niche installation instructions

The Durock™ Shower System Niche is made from ABS plastic, is waterproof and ready-to-tile, and features a co-molded, nonwoven fleece on all interior surfaces and flanges to promote a strong bond to thin-set mortar.

1. Determine the desired position of the Durock Shower System Niche. Make a tracing of the outside of the niche flange on the wall substrate. Cut and remove the outlined wall substrate, making sure the niche flange is supported on both sides by the wall studs. Next install 2 in. x 4 in. (51 mm x 102 mm) horizontal cross bracing in the cavity between the wall studs to support the bottom of the niche. Use Durock™ Sealant to adhere the niche to the framing.

2. Make a watertight connection between the niche and the wall assembly using the Durock™ Shower System Waterproofing Membrane Band and Preformed Outside Corners. First apply unmodified thin-set mortar (A118.1) to a 5 in. (127 mm) area—starting from a minimum of 1 in. (25 mm) into the interior of the niche and extending to the outside perimeter of the niche onto the wall substrate—using a 3/16 x 3/16 in. (5 x 5 mm) v-notched trowel or 1/8 x 1/8 in. (3 x 3 mm) square or u-notched trowel. Second, embed the band into the mortar. Use a finishing trowel, drywall taping knife or similar tool to smooth the membrane band, remove air pockets and ensure proper adhesion.

3. Apply unmodified thin-set mortar at the corners of the niche interior and wall substrate using a 3/16 x 3/16 in. (5 x 5 mm) v-notched trowel or 1/8 x 1/8 in. (3 mm x 3 mm) square or u-notched trowel. Embed Durock™ Shower System Preformed Outside Corners into the mortar, using a drywall knife or margin trowel to remove air pockets and ensure proper adhesion.

Instrucciones de instalación de la hornacina

La Hornacina del Sistema de Ducha Durock™, impermeable y lista para cubrir con azulejos, está construida de plástico ABS e incluye una lana no tejida comoldeada en todos los rebordes y superficies interiores para promover una fuerte adherencia al mortero de fraguado delgado.

1. Determine la ubicación deseada de la Hornacina del Sistema de Ducha Durock. Trace el contorno de la parte exterior del reborde de la hornacina en el substrato de pared. Corte y retire el substrato de pared contorneado, y asegúrese que el reborde de la hornacina quede apoyado sobre ambos lados de los montantes de pared. Luego, instale un arriostramiento horizontal de 2 pulgadas x 4 pulgadas (51 mm x 102 mm) sujetado en la cavidad entre los montantes de pared para brindar apoyo a la parte inferior de la hornacina. Use Sellador Durock™ para adherir la hornacina al entramado.

2. Lleve a cabo una conexión estanca entre la hornacina y la pared utilizando la Banda para Membrana Impermeable y las Esquinas Exteriores Preformadas del Sistema de Ducha Durock™. Primero aplique mortero de fraguado delgado sin modificar (A118.1) a un área de 5 pulgadas (127 mm)—comenzando como mínimo a 1 pulgada (25 mm) del interior de la hornacina y extendiéndose al perímetro exterior de la hornacina hacia el substrato de pared-utilizando una llana con ranuras en V de 3/16 pulgada x 3/16 pulgada (5 mm x 5 mm) o llana cuadrada o con ranuras en U de 1/8 pulgada x 1/8 pulgada (3 mm x 3 mm). Luego, selle la banda en el mortero. Utilice una llana de acabado, una espátula de enmascaramiento para paredes de yeso, o una herramienta similar para alisar la banda para membrana, eliminar las bolsas de aire y garantizar una adhesión adecuada.

3. Aplique mortero de fraguado delgado sin modificar en las esquinas de la parte interior de la hornacina y el substrato utilizando una llana con ranuras en V de 3/16 pulgada x 3/16 pulgada (5 mm x 5 mm) o llana cuadrada o con ranuras en U de 1/8 pulgada x 1/8 pulgada (3 mm x 3 mm). Coloque las Esquinas Exteriores Preformadas del Sistema de Ducha Durock™ en el mortero, utilizando una espátula para paredes de yeso o llana para esquinas para eliminar las bolsas de aire y garantizar una adhesión adecuada.

Instructions d'installation de la niche

La Niche du Système de Douche Durock™, étanche et prête à carreler, est fabriquée en plastique ABS, et comporte une nappe surmoulée en non-tissé sur toutes les surfaces intérieures et sur les brides pour favoriser une forte adhésion avec le mortier à couche mince.

1. Déterminer la position voulue de la Niche du Système de Douche Durock. Effectuer un tracé du contour de la bride de la niche sur le fond de la paroi. Découper et enlever la partie du fond ainsi délimitée, en s'assurant que la bride de la niche est supportée sur les deux côtés par les montants de la paroi. Puis installer un contreventement horizontal de section nominale 51 mm x 102 mm (2 po x 4 po) dans la cavité entre les montants pour soutenir le bas de la niche. Utiliser le Scellant Durock™ pour coller la niche à l'encadrement.

2. Réaliser une connexion étanche entre la niche et la paroi en utilisant la Bande pour Membrane d'Étanchéité et les Angles Extérieurs Préformés du Système de Douche Durock™. Tout d'abord, appliquer du mortier à couche mince non-modifié (A118.1) dans une zone de 127 mm (5 po) commençant au minimum à 25 mm (1 po) depuis l'intérieur de la niche et s'étendant au périmètre extérieur de la niche sur le fond de la paroi—au moyen d'une truelle à encoches en V de 5 mm x 5 mm (3/16 po x 3/16 po) ou à encoches carrées ou en U de 3 mm x 3 mm (1/8 po x 1/8 po). Ensuite, sceller la bande dans le mortier. Utiliser une truelle de finition, un couteau de rubanage pour cloison sèche ou un outil similaire pour lisser la bande pour membrane, enlever les poches d'air et assurer une forte adhésion.

3. Appliquer un mortier à couche mince non-modifié dans les angles de l'intérieur de la niche et sur le fond de la paroi au moyen d'une truelle à encoches en V de 5 mm x 5 mm (3/16 po x 3/16 po) ou à encoches carrées ou en U de 3 mm x 3 mm (1/8 po x 1/8 po). Sceller les Angles Extérieurs Préformés du Système de Douche Durock™ dans le mortier, au moyen d'un couteau de rubanage ou d'une truelle carrée pour enlever les poches d'air et assurer une forte adhésion.